



蜂 鲜 協 力 冬 約

REC'D 18 SEP 2001

WIPO

電話番号 03-3581-1101 内線 3424

POT

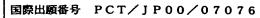
PCT 国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 G100016	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP00/07076	国際出願日 (日.月.年) 12.10.	優 先日 (日.月.年)	12.10.99	
国際特許分類 (IPC) Int.Cl'	C23C 24/00			
出願人 (氏名又は名称) 独立行政法人産	業技術総合研究所			
1. 国際予備審査機関が作成したこの		第57条(PCT36条)の麸	見定に従い送付する。	
2. この国際予備審査報告は、この表	紙を含めて全部で3	ページからなる。		
□ この国際予備審査報告には、 査機関に対してした訂正を含 (PCT規則70.16及びPCT この附属書類は、全部で	む明細書、請求の範囲及び/又に		が/又はこの国際予備審	
3. この国際予備審査報告は、次の内容				
I X 国際予備審査報告の基礎	<i>1</i> 44			
Ⅱ 【 優先権				
Ⅲ	೬上の利用可能性についての国際	予備審査報告の不作成	•	
IV 開の単一性の欠如			·	
V 図 PCT35条(2)に規定 の文献及び説明 VI	する新規性、進歩性又は産業上の	の利用可能性についての見触	W 、それを裏付けるため	
VII 国際出願の不備				
Via 国際出願に対する意見・				
国際予備審査の請求書を受理した日	F7 WY 32, 1944	在木却先 t. kr ch 1 + 口		
27.04.01	国际了偏	審査報告を作成した日 03.09.0〕	1	
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP		査官(権限のある職員)	4E 8520	
郵便番号100-8915	•	木正紀 (武))	

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号





F
ER MAN LL PROCESS. CO

I. 国際予備審査報告	の基礎		
	出された差し替え用紙は、		いた。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。
区 出願時の国際出	願書類		
明細書 第明細書 第明細書 第		ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
請求の範囲 第 請求の範囲 第 請求の範囲 第 請求の範囲 第		_項、 _項、 _項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
請求の範囲 第		_項、	付の書簡と共に提出されたもの
図面 第 図面 第 図面 第			出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
明細書の配列表 明細書の配列表 明細書の配列表	の部分 第	_ページ、 _ページ、 _ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2. 上記の出願書類の	言語は、下記に示す場合を	除くほか、この	り国際出願の言語である。
上記の書類は、下	記の言語である	語である	5.
□ РСТ規則4	ために提出されたPCT規則 8.3(b)にいう国際公開の言 麼のために提出されたPC↑	語	う翻訳文の言語 は55.3にいう翻訳文の言語
3. この国際出願は、	ヌクレオチド又はアミノ酸	配列を含んでは	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
□ この国際出願 □ 出願後に、こ □ 出願後に、こ □ 出願後による □ 出願後に提出 書の提出があ	この国際予備審査(または 出した書面による配列表が りった 記列表に記載した配列とフロ	ンブルディスク 関査) 機関に提 関査) 機関に提 出願時における	による配列表 出された書面による配列表 出されたフレキシブルディスクによる配列表 国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 スクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第	の書類が削除された。 面の第	_ページ _項 ペー:	ジ / 図
5. この国際予備審 れるので、その	査報告は、補充欄に示した	 ように、補正/ して作成した。	が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら (PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上
·			





国際出願番号 PCT/IP00/07076

•	新規性、進歩性又は産業上の利用可能	性についての仕等19条	(PCT35条(2)) に党める目録	とれた声什は
_	対別性、進少性人は産業上の利用可能	三についての伝第12条	: (10130米似)に足の勾兄所、*	こ40を殺りけ・
	見解			
		·		
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-56	
		明水少吨四 _		
	進歩性(IS)	請求の範囲 _	1-56	有
		請求の範囲		無
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1-56	有
		請求の範囲		無
	文献及び説明(PCT規則70.7)			
	国際調査報告において引用の晩世材料からなる構造物は	した文献には、基 が形成された複合	材表面にセラミックスや半点	金属など
	の脆性材料からなる構造物を構成であり、前記構造物を構成にはガラスが	成する結晶は実質	伸足物において、前に伸足が 的に結晶配向性がなく、ま?	めか多 た、前記
	結晶同士の界面にはガラスト 造物の一部は基材表面に食い	層からなる粒界層	が実質的に存在せず、さら	に前記構
	唆もない。	いでのシッツー助	549 (V.9 = 5 Kr.)V. (I	記載もか
		•		
				·
				·
	•	· .		
		· .		
				•